

MasterClass Docker

info masterclass

ponente: Dani

docker

info general

3 componentes:

- docker daemon
- rest api (escuchando en file system) -> nos permite hablar con otros demonios docker (en otras máquinas)
- docker client (la consola que envía comandos al daemon)

alpine : lenguaje propio para docker

trabajando con docker

\$ docker run httpd -p 80:80 httpd:2.4 -> mapeando puerto de la red de docker a tu ordenador
\$ docker run httpd -P httpd:2.4 ; docker ps -> muestra que puertos se están mapeando (por si no sabes que puertos ofrece el contenedor)
\$ docker run httpd -d -P httpd:2.4 -> detach (para liberar la consola)
\$ docker logs \$(docker ps -q) -> mirar logs (normalmente se le pasa el ID o nombre del contenedor)

vinculación a una carpeta del equipo «host»: \$ docker run -d -v /home/dani/workspace:/usr/local/apache2/htdocs -p 80:80 httpd:2.4 -> vinculación con carpeta local:contenedor

\$ docker stop <id> \$ docker exec -it <id> bash -> entrar en el contenedor, en modo interactivo y terminal

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:docker:masterclass?rev=1527248155>

Last update: **25/05/2018 04:35**

